

EA701MA(デジタル温度計)取扱説明書

このたびは当商品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
使用に際しましては、取扱説明書をよくお読みいただきますようお願いいたします。

●仕様

測定範囲: $-50^{\circ}\text{C} \sim +150^{\circ}\text{C}$ 、 $-58^{\circ}\text{F} \sim +302^{\circ}\text{F}$
分解能: 0.1°C ($-50^{\circ}\text{C} \sim +100^{\circ}\text{C}$)、 0.1°F ($-58^{\circ}\text{F} \sim +212^{\circ}\text{F}$)
精度: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 以下 ($-50^{\circ}\text{C} \sim +100^{\circ}\text{C}$)、 $\pm 2^{\circ}\text{F}$ 以下 ($-58^{\circ}\text{F} \sim +212^{\circ}\text{F}$)
電源: 単4電池1本
電池寿命: 5000時間
本体使用温度: $-10^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$ 、 $+14^{\circ}\text{F} \sim +104^{\circ}\text{F}$

* センサー部は乱暴に扱わず、先端から10mm～100mm差し込んだ状態で使用して下さい。

●使用準備

- ・本体裏の電池蓋を開け、センサーケーブルを取りだし、単4電池1本をセットして蓋を閉めてください。
- ・センサー部の保護キャップをはずして作業準備完了です。

●使用方法

- ① POWERスイッチをONにしてください
- ② 本体前部のプラスチックカバーを下にスライドさせて $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ スイッチで希望の温度表示モードを選んでください。
- ③ 瞬間の測定値を読み取る場合はHOLDボタンを押してください。
(HOLDボタンを押す度に測定温度は新しくなります。)
- ④ MAX/MINボタンで、その時点(スイッチON状態)での最高最低温度を確認することができます。
- ⑤ センサーは測定物に対して少なくとも10mmは差し込んでください。
- ⑥ 測定値はディスプレイ上に表示されます。

●温度アラーム設定: 設定温度に到達するとアラームが鳴ります。

- ① ALARMスイッチをONにしてください。
- ② 本体前部のプラスチックカバーを下にスライドさせてALARM[HI/LOW]ボタンの希望する方を押してください。(HIは最高温度、LOWは最低温度の意味です。)
ディスプレイ上に -50°C (又は -58°F)と表示され、表示温度が $+150^{\circ}\text{C}$ (又は $+302^{\circ}\text{F}$)まで上昇し始めます。
- ③ ALARM[HI/LOW] ボタンを放すと表示温度は停止します。
停止後、再びALARM[HI/LOW] ボタンを押すと、押す度に $1^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ ずつ表示温度が上昇します。
- ④ [HI/LOW]ボタンを放した後、再び通常の温度表示に戻ります。
- ⑤ アラームを止めるためにはALARMスイッチをOFFにしてください



注意

- ・正確なテスト結果を得るためには、センサーを測定物に対して少なくとも10mmは差し込んでください。
- ・アラーム設定後、POWERスイッチをOFFにするか、温度表示モード($^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$)を変更すると設定は削除されてしまいます。
- ・温度計を長い間使用しない時は、電池を本体から外してください。
- ・子供の手の届かないところに保管してください。
- ・医療目的の使用はしないでください。

※改造はしないでください。

- ・本機の寿命を著しく損ねる場合があります。
- ・ご使用者が怪我をする場合があります。
- ・作業工程に支障を来たす場合があります。

株式会社エスコ

本社 / 〒550-0012 大阪市西区立売堀3丁目8番14号

TEL 06-6532-6226 FAX 06-6541-0929